Index of Claims

Application No.	Applicant(s)					
09/851,864	MATSUZAKI ET AL.					
Examiner	Art Unit					
Jacob Lipman	2134					

√	Rejected
=	Allowed

-	(Through numeral) Cancelled
+	Restricted

N	Non-Elected	
ı	Interference	

A O	Appeal
0	Objected

	,									-
Cla	im	Date								
٠,٠		П					Ī	П		$\overline{}$
-	Original	12/17/04						ı		
Final	igi	17								
ш	ō	[2]						- 1		
		\vdash	_			_	\Box	-	_	
	1		_			_		_		
`	_2	Ш	_					_		
	3	Ш								Щ
	4	Ш								Ш
	1 2 3 4 5 6									
	6_					L.				
	7									
	8									
	9									
	10									
	11		_							
	12	П		-						
	13			Н	-					П
	14	\vdash		-	 	\vdash		\vdash		H
	15	Н	-	-	\vdash	Η-	\vdash	H	-	\vdash
	16	1	-	├	\vdash	-	\vdash	Н	\vdash	Н
-	10 11 12 13 14 15 16	1	_	\vdash	\vdash	 	\vdash	Н	H	$\vdash \vdash$
	10	۲	-		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	$\vdash \vdash$
	18 19	H	_	⊢	⊢	├-	-		_	Н
	19			_	<u> </u>	-	-			Н
	20			_		-	_	_		
	21 22 23 24 25	\vdash		_	_	<u> </u>	L	\vdash	<u> </u>	Ш
	22		_	_	<u> </u>	<u> </u>	_		┡	Н
	23	Ш		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	Ш
	24			L	L.	<u> </u>	L		<u> </u>	Ш
	25			_	L_	<u> </u>	L.	_	L.	Щ
	26 27 28			_	L	L		<u> </u>		Ш
	27								L	Ш
	28									
	29 30									
	30					Γ				
	31	Г								
	32	Π	Γ-			Г				П
	32 33	1			Г				Г	П
l	34	T		1	1	T	1	T	T	
	34 35	T	\vdash	t	 	I^{-}	1	T	t	
<u> </u>	36	\vdash	\vdash	\vdash	 	1	<u> </u>	\vdash		
 	37	\vdash	-	\vdash		 	+-	\vdash		
<u> </u>	37 38 39	\vdash	\vdash	+	\vdash	\vdash	\vdash	 	┢	\vdash
 	30	╁	⊢	╁┈	\vdash	+-	 	\vdash	\vdash	
	1 40	+-	-	\vdash	┼	+-	+	\vdash	-	\vdash
	41	╁	\vdash	\vdash	\vdash	+-	+-	\vdash		+-
	47	╂	-	-	-	┼-	\vdash	\vdash	⊢	\vdash
	42	₩	 		₽-	\vdash	ـ	├	\vdash	
<u> </u>	43	1.	<u> </u>	ـ		╀		 	\vdash	
	44	V	_	_	\perp	 _	ـ	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{eta}}}$	L	_
	45	V	<u>L</u>	<u> </u>	1_	1	ـــ	1_	_	1_
	46	1	<u> </u>	1_	1_	1	Ļ.,	<u> </u>	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	<u> </u>
	47	1		L					<u> </u>	
	48	V		\Box				L		
	49	1		Г				Г		Γ^-
	50	1		1	Τ	1	1	Г		

Г	Cla	im		-		ſ	Date	•			
\vdash	<u>- 1</u>				_		(
.	<u>"</u>	Original	12/17/04								
Ι.	Final	g	17		İ						
i	<u>ш</u>	Ö	12								
L						$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ld}}}}}}$	L_				
		51	77777777								
		52 53									
		53	1								
_	\neg	54	1		Т			_	_		
-	\dashv	55	j		\vdash	\vdash	Г	\vdash			H
\vdash	-	56	ij		\vdash	\vdash					
\vdash	-	57	,	<u> </u>	-	\vdash	-	H		\vdash	-
\vdash		57	V	_	├-	\vdash	⊢	\vdash		-	-
\vdash		58 59	۲,		-	\vdash	<u> </u>	\vdash		\vdash	<u> </u>
\vdash		59	<u>'</u>			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>
L		60	1		<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>		_	<u> </u>
L		61 62	L		L	L_		L			<u>L</u>
Ĺ		62			L.			L.,			
Г		63									
		64			Г				Г		
\vdash		64 65	Г	—		Г	Г				
\vdash		66	\vdash	 	Г	\vdash	1	T			
\vdash		67	\vdash	\vdash	\vdash	_	t^-	\vdash	\vdash	T	\vdash
\vdash		68	\vdash		Н	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash	T
\vdash		60	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-		\vdash	\vdash
\vdash	_	69 70	-	\vdash	\vdash	1-	\vdash	\vdash	 	┢	\vdash
-		74	\vdash	 	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	 	\vdash	-
-	_	71	\vdash		-	\vdash	\vdash	-	-	-	
		72 73	_	<u> </u>	├	\vdash	⊢		 	 	
\perp		/3	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	-	-	-	 	1—
L		74 75	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	 _	L	⊢-	⊢	1_
L		75	_	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	1-	 	<u> </u>	L	L-
L		76 77 78	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	_	<u> </u>	L_	<u> </u>	
L		77	$oxed{oxed}$	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ld}}}}}}$	<u> </u>	乚	ļ	L.	_		
		78	$oxed{oxed}$		L		<u> </u>			ļ	<u> </u>
		79			Ĺ	L	匸	Ĺ			Ĺ
Γ		80	Γ							L	
		80 81			Γ	Γ					
		82	Γ				Т		Γ		
		82 83		Г	T	\vdash	T	Г	Г	Т	
\vdash	-	84	1		1-	T	T	1	T	Π	Т
-		85	\vdash	\vdash	t	1	1	1	t	1	t
\vdash		86	1	t	+-	+-	†	1	\vdash	\vdash	T
\vdash		87	+	├	\vdash	+	+	t-	+	+	\vdash
\vdash		00	\vdash	\vdash	╁╌	+	\vdash	╁	┼	+-	+
⊢		88	\vdash	\vdash	+	+-	+	+	┼-	+-	H
L		89	+-	┼	┼-	\vdash	\vdash	\vdash	├	\vdash	⊢
⊢		90	\vdash	⊢	 	\vdash	╁	-	-	\vdash	┼
F		91	├-	ـ	\vdash	╁	\vdash	\vdash	 —	┼	╀
L		92	╀	1	↓_	1	┞-	\vdash	╀-	1	-
L		93	↓_	 	1	\perp	↓_	1_	↓_	1	┞
L		94	1		1_	<u> </u>	\perp	1	_	1	1_
		95		L					_		
		96		L	L						
		97			\prod	L				L	
		98					Γ			Γ	\prod
	_	99	1	Т	Τ	Τ	T	Τ	Π		
. -		100	1	\top	T	T	1	T	1	T	1
_		,	ь.	1.		_		1		۰	

						-				
Cla					Date			-		
- 01					$\dot{}$		_	\neg		\dashv
_ _	Original									- 1
Final	igi									
_	O									
	101	Н		\vdash			\neg	\neg		ᅱ
	101 102									ヿ
	103 104 105									
	104									
	105									
	106									_
	107								\Box	
	108									_
	109	<u></u>	<u> </u>	_						
	110		L	_	<u> </u>	-			_	
	111	<u> </u>	<u> </u>		_					-
	106 107 108 109 110 111 112 113	-	-	 	_	-			Н	\dashv
	113	<u> </u>	-	-	\vdash	-	-		\vdash	
	114 115 116	\vdash	-	\vdash	 		H		\vdash	\dashv
	116	⊢	\vdash	├-	\vdash	\vdash			\vdash	
	117	┢	\vdash	╁	┢╌	-				
	117 118 119 120	<u> </u>	-	\vdash		<u> </u>	-			\dashv
_	119	-	\vdash	一	-					П
	120	\vdash	-	\vdash	Н		┢			П
	1 121	┌╴	┢	T				Т		П
	122	T	T-	T						П
	122 123 124									
	124									
	125 126 127 128 129 130 131									
	126	ļ <u>.</u>	┕	<u> </u>	_	<u> </u>			<u> </u>	
	127		_	ļ		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	Щ
	128	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>		Щ
	129	1	ļ	↓_	ļ	├-	_	_	<u> </u>	\vdash
	130	-	<u> </u>	├	├	├-	-	_		H
	131	₩		┼	-		-	-	⊢	\vdash
	132	╁┈	┡	┼-	├	┝		-	╁	┝╾┤
	133 134	+	\vdash	+-	-	\vdash	-	-	 	Н
	135	+	+	+	\vdash	\vdash	\vdash	-	 	H
	136	+	+	+	\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash	$\vdash \vdash$
—	136 137	1	t	+	T	t	\vdash	\vdash	<u> </u>	Н
	138	†	T	+	1	1			\vdash	П
	139	†	Τ	T	Г	T	Π	Π		П
	140	Т		Т	Г					
	141		Ī							
	142						\Box			\Box
	143		L	1	L	$oxed{\Box}$		L	1	\sqcup
<u> </u>	144	1			_	ـــــ	ـــــ	_	\vdash	<u> </u>
<u> </u>	145	Ц.	<u> </u>	↓_	L	\perp	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
<u></u>	146	_	L	↓_	1	1	╙	┡	\vdash	<u> </u>
<u> </u>	147	\vdash	1	+	\perp	1-	╀	ļ		
<u> </u>	148	╀	+	1	╀	1	╀	-	╀	-
<u> </u>	149	┿	╁	+-	\vdash	+-	╀	┼-	+-	├-
	150	Щ.		<u> </u>	<u></u>	Ц.	1_	<u>L</u> _	<u>1</u>	